

## Prof. HAMİYET ALTUNTAŞ

### Personal Information

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 23337

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 23327

Fax Phone: [+90 352 437 5285](tel:+903524375285)

Email: [donmezh@erciyes.edu.tr](mailto:donmezh@erciyes.edu.tr)

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/donmezh/>

### Education Information

Doctorate, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik Anabilim Dalı, Turkey 1990 - 1994

Postgraduate, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı, Turkey 1986 - 1988

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Science, Biyoloji Bölümü, Turkey 1981 - 1985

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, V3 Workflow (Western Blotting Workshop), Bio-Rad, Gen-Era, 2016

Health&Medicine, 4th International Workshop on cAMP Signaling, Protein Kinase A and Phosphodiesterases:, Genom and Stem Cell Center, 2015

Health&Medicine, Eppendorf New Brunswick Semineri, İncekaralar, Eppendorf, 2014

Education Management and Planning, Ölçme ve Değerlendirme Kursu, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2013

Health&Medicine, Embryonic Stem Cells, Erciyes University Biotechnology and Research Center, 2010

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Erciyes Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, 2008

Education Management and Planning, Eğitim Becerileri Kursu, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2004

Health&Medicine, Tıpta Bilimsel araştırma ve Veri Analizi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2003

Health&Medicine, Workshop of Current Concept in hematology-Oncology and Experimental Tumorigenesis, Erciyes University, Turkey, Paterson Institute for Cancer research, UK, Hebrew University, Israel, 2001

Health&Medicine, Uygulamalı Floresan İn Situ Hibridizasyon (FISH) Kursu, Ankara üniversitesi, Tıp Fakültesi, 1995

Health&Medicine, Protein Structure, function and Stability, ODTU, TÜBİTAK, British Council, 1994

Health&Medicine, PCR'a dayalı DNA Polimorfizmi Analiz Yöntemleri, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 1993

Health&Medicine, Nükleik asitler ve uygulamaları, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, 1992

Health&Medicine, PCR (Polimeraz Zincirleme Reaksiyonu) Temeli ve Tıpta Uygulama Alanları, Ankara Üniv. Tıp Fakültesi, 1991

Foreign Language, Öğretim Elemanları Yabancı Dil Geliştirme-İngilizce, Erciyes Üniversitesi Yabancı Diller Bölümü, 1989

Education Management and Planning, Öğretmenlik Formasyon Sertifikası, Ege Üniversitesi Sosyal Bilimler Fakültesi, 1985

### Dissertations

Doctorate, Genital Papilloma Virüslerinin Polimeraz Zincir Reaksiyonu ile Belirlenmesi ve Tiplendirilmesi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik, 1994

Postgraduate, Bazı İnorganik Kristallerin İnsan Akyuvarı Kromozomlarına Mutajenik Etkisinin Araştırılması, Erciyes Üniversitesi, Temel Tıp Bilimleri , Tıbbi Biyoloji, 1988

## Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Internal Medicine Sciences, Medical Genetics, Life Sciences, Molecular Biology and Genetics, Genetic Disorders, Genetic Engineering, Genomics, Molecular Biology of Cancer, Protein Engineering, Cytogenetic

## Academic Titles / Tasks

Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri , 2004 - Continues  
Associate Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri , 1998 - 2004  
Assistant Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri , 1996 - 1998  
Lecturer PhD, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri , 1996 - 1996  
Research Assistant, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri , 1986 - 1996  
Research Assistant, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1990 - 1994

## Academic and Administrative Experience

Fakülte Kurulu Üyesi, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2018 - Continues  
Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2018 - Continues  
Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2016 - Continues  
Head of Department, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri , 2004 - 2012

## Courses

Hücre Zar Yapısı ve Özellikleri, Doctorate, 2017 - 2018  
Moleküler Hücre Biyolojisi, Postgraduate, 2017 - 2018  
Tıbbi Biyoloji, Undergraduate, 2016 - 2017  
Kanser Moleküler Biyolojisi, Doctorate, 2009 - 2010, 2015 - 2016  
Moleküler Virolojiye Giriş, Postgraduate, 2011 - 2012, 2015 - 2016  
Genel Hücre Biyolojisi, Postgraduate, 2013 - 2014, 2015 - 2016  
Moleküler Hücre Biyolojisi, Postgraduate, 2011 - 2012, 2015 - 2016  
Tıbbi Biyoloji ve Genetik, Undergraduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016  
Genel Hücre Biyolojisi, Postgraduate, 2014 - 2015  
Moleküler Virolojiye Giriş, Postgraduate, 2014 - 2015  
Kanser Moleküler Biyolojisi, Doctorate, 2014 - 2015  
Moleküler Hücre biyolojisi, Postgraduate, 2014 - 2015  
Tıbbi Biyoloji, Undergraduate, 2011 - 2012, 2013 - 2014, 2014 - 2015  
Tıbbi Biyoloji ve Genetik, Undergraduate, 2011 - 2012  
Nükleik Asit Kimyası ve Biyolojisi, Doctorate, 2010 - 2011  
Seminer, Postgraduate, 2011 - 2012  
Membran Yapısı ve İşlevleri, Doctorate, 2011 - 2012  
Nükleik Asit ve Protein İlişkisi , Doctorate, 2011 - 2012

## Advising Theses

ALTUNTAŞ H., Serviks Kanser Şüphesi Olan Hastalardan Alınan Smear Örneklerinde İnsan Papilloma Virüs (HPV) Tiplerinin Araştırılması, Postgraduate, L.Görür(Student), 2018  
ALTUNTAŞ H., Ötiroid Nodüler Guatrılı Hastaların DNA Hasarı ve Tamiri Açısından Değerlendirilmesi, Postgraduate,

B.Düzgün(Student), 2018

ALTUNTAŞ H., Bazı meme kanseri ve lösemi hücre hatlarında timokinon ve bazı kemoterapötik ajan kombinasyonlarının TNF sinyal yolağı üzerine etkilerinin incelenmesi, Postgraduate, M.Çakır(Student), 2016

ALTUNTAŞ H., Dislipidemik Hastalarda Statin Tedavisi Öncesi ve Sonrası Genomik İnstabilitenin Araştırılması, Postgraduate, A.Nur(Student), 2016

ALTUNTAŞ H., Adipoz Doku Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücrelerden Kondrosit Farklılaşması, Postgraduate, D.Yaşar(Student), 2014

ALTUNTAŞ H., Hipofiz Adenomlu Hastalarda Oksidatif ve Kromozomal DNA hasarının Sitom yöntemi ve 8-OHdG ölçümü ile Araştırılması, Doctorate, N.Bitgen(Student), 2013

ALTUNTAŞ H., Obez Hastalarda Beden Kitle İndeksi Oranlarına ve Yaşa Göre DNA Hasarının Sitom Yöntemi İle Araştırılması, Postgraduate, F.Şahin(Student), 2013

Altuntaş H., Canatan H., ssDNA ve Timeless/Tipin kompleksi ile ATR-DNA hasarının kontrolü, Doctorate, S.Yılmaz(Student), 2012

ALTUNTAŞ H., Diffüz büyük B-hücreli lenfomalarda P16, P53 ve Ki-67'nin prognostik öneminin immünohistokimyasal araştırılması, Doctorate, M.Baran(Student), 2011

ALTUNTAŞ H., Patulinin İnsan Kan Lenfositlerindeki Mikronükleus Sıklığı ve Mitotik İndeks Üzerine Etkilerinin Araştırılması, Doctorate, P.GÖKALP(Student), 2011

ALTUNTAŞ H., Sodyum Hipoklorite Maruz Kalmış Kişilerin Lenfositlerindeki Mikronükleus Sıklığının Araştırılması, Postgraduate, S.UZUN(Student), 2007

ALTUNTAŞ H., Vitiligolu Hastalarda Mikronükleus Sıklığının Araştırılması, Postgraduate, Z.SÜT(Student), 2006

ALTUNTAŞ H., İnsan Kan Lenfositlerinde Sitrininin Mikronükleus Sıklığı ve Mitotik İndeks Üzerine Etkilerinin Araştırılması, Postgraduate, G.DUMLUPINAR(Student), 2006

ALTUNTAŞ H., Çevresel Olarak Asbeste Maruz Kalan Kişilerin Lenfositlerindeki Sitogenetik Değişikliklerin Araştırılması, Postgraduate, M.BARAN(Student), 2004

ALTUNTAŞ H., Alzheimer Hastalarının Lenfositlerinde rRNA ifadenmesinin Araştırılması, Postgraduate, H.ÜNLÜ(Student), 2003

## **Jury Memberships**

Associate Professor Exam, Doçentlik sözlü sınav jürisi, İstanbul Çapa Tıp Fakültesi, April, 2017

Post Graduate, Y.L. Tez savunma, Cumhuriyet Ü., July, 2016

Associate Professor Exam, Doçentlik sınavı, Doçentlik sınavı (Dokuz Eylül Ü.), April, 2016

Associate Professor Exam, UAK, UAK komisyon, December, 2015

Associate Professor Exam, Doçentlik, UAK komisyon, June, 2015

Appointment Academic Staff, Doçentlik, Erciyes Üniv., June, 2015

Appointment Academic Staff, Yard.Doç.Dr. kadro, Giresun Üniv., February, 2015

Appointment Academic Staff, Profesör kadrosu, Haliç Üniv., January, 2015

Post Graduate, Tez savunma jürisi, Erciyes Üniversitesi, December, 2014

Post Graduate, Prof.Dr. jüri, Erciyes Üniversitesi, August, 2014

Post Graduate, Prof.Dr., Erciyes Üniversitesi, August, 2014

Doctorate, Prof.Dr., Cumhuriyet Üniversitesi, January, 2014

Appointment Academic Staff, Profesör Kadro, Celal Bayar Üniv., December, 2013

Associate Professor Exam, Doçentlik sınav jürisi, Gazi Üniv., September, 2013

Associate Professor Exam, Jüri üyesi, Gazi Üniv., October, 2012

Associate Professor Exam, Jüri üyesi, Dokuz Eylül Üniv., October, 2012

Doctorate, Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniv., July, 2012

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniv., June, 2012

Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Dokuz Eylül Üniv., September, 2011

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **MicroRNA profiling identifies Forkhead box transcription factor M1 (FOXM1) regulated miR-186 and miR-200b alterations in triple negative breast cancer**  
Hamurcu Z., Sener E. F. , Taheri S., Nalbantoglu U., Kokcu N. D. , Tahtasakal R., Cinar V., Guler A., Ozkul Y., Dönmez-Altuntas H., et al.  
CELLULAR SIGNALLING, vol.83, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Temporal overexpression of IL-22 and Reg3 gamma differentially impacts the severity of experimental autoimmune encephalomyelitis**  
Eken A., Erdem S., Haliloglu Y., Okus F. Z. , Cakir M., Yetkin M. F. , Akcakoyunlu M., Karayigit M. O. , Azizoglu Z. B. , Bicer A., et al.  
IMMUNOLOGY, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Chromosomal and oxidative DNA damage in non-functioning pituitary adenomas.**  
Bitgen N., Bayram F., Hamurcu Z., Ozturk F., Simsek Y., Baskol G., Kurtsoy A., Donmez-Altuntas H.  
Endokrynologia Polska, vol.72, pp.97-103, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **The significance of estrogen receptors in acromegaly: Are they useful as predictors of prognosis and therapy regimen?**  
Ozturk S., Donmez-Altuntas H., Ozturk F., Kurtsoy A., Gokay F., Simsek Y., Bayram F.  
Growth hormone & IGF research : official journal of the Growth Hormone Research Society and the International IGF Research Society, vol.55, pp.101337, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- V. **ILC3 deficiency and generalized ILC abnormalities in DOCK8-deficient patients**  
Eken A., Cansever M., Okus F. Z. , Erdem S., Nain E., Azizoglu Z. B. , Haliloglu Y., Karakukcu M., Ozcan A., Devecioglu O., et al.  
ALLERGY, vol.75, no.4, pp.921-933, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Therapeutic effects of statins on chromosomal DNA damage of dyslipidemic patients**  
Donmez-Altuntas H., Bayram F., Coskun-Demirkalp A. N. , Baspınar O., Kocer D., Toth P. P.  
Experimental Biology and Medicine, vol.244, no.13, pp.1089-1095, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **IL-22 and Reg3γ Overexpression Affects Experimental Autoimmune Encephalomyelitis Severity**  
Eken A., Yetkin M. F. , Okuş F. Z. , Çakır M., Karayigit M. Ö. , Erdem Ş., Haliloğlu Y., Mohamed O., Altuntaş H., Mirza M., et al.  
Journal Of Immunology, vol.202, no.1, pp.19312, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- VIII. **FOXM1 plays a role in autophagy by transcriptionally regulating Beclin-1 and LC3 genes in human triple-negative breast cancer cells**  
HAMURCU Z., DELİBAŞI N., Nalbantoglu U., ŞENER E. F. , Nurdinov N., Taşçı B., TAHERİ S., ÖZKUL Y., Donmez-Altuntas H., CANATAN H., et al.  
JOURNAL OF MOLECULAR MEDICINE-JMM, vol.97, no.4, pp.491-508, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Fingolimod Alters Tissue Distribution and Cytokine Production of Human and Murine Innate Lymphoid Cells**  
EKEN A., YETKİN M. F. , VURAL A., Okus F. Z. , Erdem S., Azizoglu Z. B. , Haliloglu Y., Cakir M., Turkoglu E. M. , Kilic O., et al.  
FRONTIERS IN IMMUNOLOGY, vol.10, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Group 3 innate lymphoid cells are absent DOCK8- defective HIES patients**  
Eken A., Okuş F. Z. , Patroğlu T., Erdem Ş., Karakükcü M., Altuntaş H., Canatan H., Ünal E.  
Journal Of Immunology, vol.200, no.1, 2018 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XI. **Fingolimod impacts innate lymphoid cell biology**  
EKEN A., YETKİN M. F. , Okuş F. Z. , Erdem Ş., ÇAKIR M., ALTUNTAŞ H., MİRZA M., CANATAN H.  
Journal Of Immunology, vol.200, pp.4110, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Targeting LC3 and Beclin-1 autophagy genes suppresses proliferation, survival, migration and invasion by inhibition of Cyclin-D1 and uPAR/Integrin beta 1/ Src signaling in triple negative breast cancer cells**  
HAMURCU Z., DELIBASI N., GECENE S., ŞENER E. F. , Donmez-Altuntas H., ÖZKUL Y., CANATAN H., OZPOLAT B.

JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND CLINICAL ONCOLOGY, vol.144, no.3, pp.415-430, 2018 (Journal Indexed in SCI)

- XIII. **Increased DNA damage and increased apoptosis and necrosis in patients with severe sepsis and septic shock**  
Bahar I, Elay G, BAŞKOL G, SUNGUR M, Donmez-Altuntas H.  
JOURNAL OF CRITICAL CARE, vol.43, pp.271-275, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Evaluation of chromosomal DNA damage, cytotoxicity, cytostasis, oxidative DNA damage and their relationship with endocrine hormones in patients with acute organophosphate poisoning**  
Gündoğan K, Donmez-Altuntas H, Hamurcu Z, Akbudak I. H. , Sungur M, Bitgen N, Başkol G, Bayram F.  
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, vol.825, pp.1-7, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Increased Chromosomal and Oxidative DNA Damage in Patients with Multinodular Goiter and Their Association with Cancer**  
DONMEZ-ALTUNTAS H., BAYRAM F., Bitgen N., Ata S., HAMURCU Z., BAŞKOL G.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Immunohistochemical investigation of P16, P53 and Ki-67's prognostic values in diffuse large B-Cell lymphomas**  
Baran M., Canöz Ö., Altuntaş H., Sivgin S., Çetin M., Yay A. H. , Ketenci S.  
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.118, no.10, pp.602-608, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Adult-onset hyperthyroidism impairs spatial learning: possible involvement of mitogen-activated protein kinase signaling pathways**  
Bitiktas S, Kandemir B, TAN B, KAVRAAL S, LİMAN N, DURSUN N, Donmez-Altuntas H, Aksan-Kurnaz I, Suer C.  
NEUROREPORT, vol.27, no.11, pp.802-808, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Low-frequency stimulation induces a durable long-term depression in young adult hyperthyroid rats: the role of p38 mitogen-activated protein kinase and protein phosphatase 1**  
TAN B., Bitiktas S., KAVRAAL S., DURSUN N., Donmez Altuntas H., Suer C.  
NEUROREPORT, vol.27, no.9, pp.640-646, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Micronucleus testing as a cancer detector: endometrial hyperplasia to carcinoma**  
Kiraz A., Acmaz G., Uysal G., Unal D., Donmez-Altuntas H.  
ARCHIVES OF GYNECOLOGY AND OBSTETRICS, vol.293, no.5, pp.1065-1071, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Increased micronucleus, nucleoplasmic bridge, nuclear bud frequency and oxidative DNA damage associated with prolactin levels and pituitary adenoma diameters in patients with prolactinoma**  
Bitgen N., Donmez-Altuntas H., BAYRAM F., ÇAKIR I., HAMURCU Z., DIRI H., BAŞKOL G., SENOL S., DURAK A.  
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, vol.91, no.2, pp.128-136, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **P 1 e 006 Possible involvement of shifting NR2B subunit to NR2A subunit in impaired hippocampal function induced by 21 day thyroxine treatment**  
BİTİKTAŞ S., TAN B., Kandemir B., Kavraal S., LİMAN N., ALTUNTAŞ H., DURSUN N., Aksan-Kurnaz I., SÜER C.  
European Neuropsychopharmacology, vol.24, pp.193, 2014 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXII. **P 1 e 005 Possible involvement of p38MAPK and PP1 in impaired hippocampal function induced by 21 day propylthiouracil treatment**  
TAN B., BİTİKTAŞ S., ALTUNTAŞ H., DURSUN N., SÜER C., LİMAN N., Kavraal S., Kandemir B., Aksan-Kurnaz I.  
European Neuropsychopharmacology, vol.24, pp.192-193, 2014 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXIII. **Evaluation of chromosomal damage, cytostasis, cytotoxicity, oxidative DNA damage and their association with body-mass index in obese subjects**  
Donmez-Altuntas H., Sahin F., Bayram F., Bitgen N., Mert M., Guclu K., Hamurcu Z., Aribas S., Gündoğan K., Diri H.  
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, vol.771, pp.30-36, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XXIV. **Increased genome instability and oxidative DNA damage and their association with IGF-1 levels in patients with active acromegaly**  
BAYRAM F., Bitgen N., Donmez-Altuntas H., Cakir I., HAMURCU Z., Sahin F., Simsek Y., BAŞKOL G.

GROWTH HORMONE & IGF RESEARCH, vol.24, no.1, pp.29-34, 2014 (Journal Indexed in SCI)

- XXV. **Investigation of genome instability in patients with non-alcoholic steatohepatitis**  
Karaman H., Karaman A., DONMEZ-ALTUNTAS H., Bitgen N., HAMURCU Z., OGUZ A., Karakukcu C.  
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.19, no.32, pp.5295-5301, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XXVI. **Evaluation of genotoxicity, cytotoxicity and cytostasis in human lymphocytes exposed to patulin by using the cytokinesis-block micronucleus cytome (CBMN cyt) assay**  
Donmez-Altuntas H., Gokalp-Yıldız P., Bitgen N., Hamurcu Z.  
MYCOTOXIN RESEARCH, vol.29, pp.63-70, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XXVII. **Evaluation of the genotoxicity and cytotoxicity in the general population in Turkey by use of the cytokinesis-block micronucleus cytome assay**  
Donmez-Altuntas H., Bitgen N.  
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, vol.748, pp.1-7, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XXVIII. **Investigation of Genome Instability in Exfoliated Colonic Epithelial Cells and in Mitogen-Stimulated Lymphocytes of Patients with Ulcerative Colitis**  
Karaman A., HAMURCU Z., Donmez H., Bitken N., Karaman H., BAŞKOL M., GÜRSOY Ş., GÜVEN K., ÖZBAKIR Ö., Yucesoy M.  
DIGESTION, vol.85, no.3, pp.228-235, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XXIX. **The HUMAN MicroNucleus project on exfoliated buccal cells (HUMNXL): The role of life-style, host factors, occupational exposures, health status, and assay protocol**  
Bonassi S., Coskun E., Ceppi M., Lando C., Bolognesi C., Holland N., Burgaz S., Kirsh Volders M., Knasmueller S., Zeiger E., et al.  
MUTATION RESEARCH-REVIEWS IN MUTATION RESEARCH, vol.728, no.3, pp.88-97, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXX. **Micronucleus evaluation in mitogen-stimulated lymphocytes of patients with acromegaly**  
HAMURCU Z., Cakir I., Donmez-Altuntas H., Bitgen N., Karaca Z., Elbuken G., BAYRAM F.  
METABOLISM-CLINICAL AND EXPERIMENTAL, vol.60, no.11, pp.1620-1626, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXXI. **A relation between the AgNORs motifs and T lymphocyte subgroups in phytohemagglutinin stimulated human T lymphocytes**  
BİTGEN N., ALTUNTAŞ H., HAMURCU Z., Demirtaş H., ÖZTÜRK F.  
Current Opinion in Biotechnology, vol.22, 2011 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXXII. **Micronucleus frequency in lymphocytes and 8-hydroxydeoxyguanosine level in plasma of women with polycystic ovary syndrome**  
HAMURCU Z., BAYRAM F., Kahrman G., Donmez-Altuntas H., Baskol G.  
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, vol.26, no.8, pp.590-595, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIII. **Micronucleus evaluation in mitogen stimulated lymphocytes of patients with acromegaly**  
Çakır İ., HAMURCU Z., ALTUNTAŞ H., BİTGEN N., ÖZDAMAR KARACA Z. C. , Elbüken G., BAYRAM F.  
Endocrine Abstracts, pp.373, 2010 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXXIV. **Effects of chromium picolinate on micronucleus frequency and morphology of lymphocytes in calves**  
Imamoglu N. N. , Uyanik F., Gueclue B., Erdem O., Liman B. C. , Donmez Altuntas H.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.125, no.2, pp.133-140, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXXV. **Erythrocyte antioxidant enzyme activities and lipid peroxidation in the erythrocyte membrane of stainless-steel welders exposed to welding fumes and gases**  
Imamoglu N. N. , Yerer M. B. , Donmez-Altuntas H., SARAYMEN R.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF HYGIENE AND ENVIRONMENTAL HEALTH, vol.211, pp.63-68, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVI. **Increased micronucleus frequency in phytohaemagglutinin-stimulated blood cells of patients with vitiligo**  
dönmez-altuntaş h., süt z., Ferahbas A., HAMURCU Z., Demirtast H.  
JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY, vol.22, no.2, pp.162-167, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVII. **Basal level micronucleus frequency in stimulated lymphocytes of untreated patients with leukemia**

HAMURCU Z., DONMEZ-ALTUNTAS H., PATIROĞLU T.

CANCER GENETICS AND CYTOGENETICS, vol.180, no.2, pp.140-144, 2008 (Journal Indexed in SCI)

XXXVIII. **Effects of the mycotoxin citrinin on micronucleus formation in a cytokinesis-block genotoxicity assay in cultured human lymphocytes**

DONMEZ-ALTUNTAS H., Dumlupınar G., İMAMOĞLU N. N. , Hamurcu Z., Liman B. C.

JOURNAL OF APPLIED TOXICOLOGY, vol.27, no.4, pp.337-341, 2007 (Journal Indexed in SCI)

XXXIX. **Investigation of micronucleus frequencies in lymphocytes of inhabitants environmentally exposed to chrysotile asbestos**

DONMEZ-ALTUNTAS H., Baran M., OYMAK F. S. , Hamurcu Z., İMAMOĞLU N. N. , Ozesmi M., Demirtas H.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH RESEARCH, vol.17, no.1, pp.45-51, 2007 (Journal Indexed in SCI)

XL. **Age-dependent decreases in mitogen-stimulation level and RNA content in peripheral blood mononuclear cells of down syndrome patients**

Hamurcu Z., Demirtas H., Patiroglu T., Kumandas S., İMAMOĞLU N. N. , OZKU Y., DONMEZ-ALTUNTAS H.

CYTOMETRY PART B-CLINICAL CYTOMETRY, no.1, pp.43-48, 2007 (Journal Indexed in SCI)

XLI. **Increased micronucleus frequency after oral administration of cadmium in dogs**

Donmez-Altuntas H., Hamurcu Z., Liman N., Demirtaş H., İmamoglu N. N.

BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.112, no.3, pp.241-246, 2006 (Journal Indexed in SCI)

XLII. **Micronucleus frequency in the oral mucosa and lymphocytes of patients with Behcet's disease: reply from authors**

HAMURCU Z., DONMEZ-ALTUNTAS H., Borlu M., DEMIRTAS H., ASCIOĞLU O.

CLINICAL AND EXPERIMENTAL DERMATOLOGY, vol.31, no.3, pp.458-459, 2006 (Journal Indexed in SCI)

XLIII. **NOR expression increases on metaphase chromosomes of Down syndrome lymphocytes in concordance with mitogen concentration in culture medium**

İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N. , Demirtaş H., ALTUNTAŞ H., HAMURCU Z., İlten A.

CYTOMETRY PART B-CLINICAL CYTOMETRY, vol.66, no.1, pp.36-39, 2005 (Journal Indexed in SCI Expanded)

XLIV. **Micronucleus frequency in the oral mucosa and lymphocytes of patients with Behcet's disease**

HAMURCU Z., DONMEZ-ALTUNTAS H., Borlu M., DEMIRTAS H., ASCIOSLU O.

CLINICAL AND EXPERIMENTAL DERMATOLOGY, vol.30, no.5, pp.565-569, 2005 (Journal Indexed in SCI)

XLV. **NOR expression increases on metaphase chromosomes of Down syndrome lymphocytes in concordance with mitogen concentration in culture medium**

İmamoglu N. N. , Demirtas H., Donmez-Altuntas H., Hamurcu Z., İlten A.

CYTOMETRY PART B-CLINICAL CYTOMETRY, no.1, pp.36-39, 2005 (Journal Indexed in SCI)

XLVI. **Higher NORs-expression in lymphocyte of trisomy 21 babies/children: In vivo evaluation**

İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N. , Demirtaş H., ALTUNTAŞ H., İlten A.

MICRON, vol.36, no.6, pp.503-507, 2005 (Journal Indexed in SCI Expanded)

XLVII. **Higher NORs-expression in lymphocyte of trisomy 21 babies/children: In vivo evaluation**

İmamoglu N. N. , Demirtas H., Donmez-Altuntas H., İlten A.

MICRON, vol.36, no.6, pp.503-507, 2005 (Journal Indexed in SCI)

XLVIII. **Evaluation of the nucleolar organizer regions in Alzheimer's disease**

Donmez-Altuntas H., AKALIN H., Karaman Y., Demirtas H., İmamoglu N. N. , Ozkul Y.

GERONTOLOGY, vol.51, no.5, pp.297-301, 2005 (Journal Indexed in SCI)

XLIX. **Investigation of Genotoxic Effect of Ultrasound in Cases Receiving Therapeutic Ultrasound by Using Micronucleus Method**

Şahin Ö., Altuntaş H., Hizmetli S., Hamurcu Z., İmamoğlu Şirvanlı N. N.

Ultrasound In Medicine And Biology, vol.30, no.4, pp.545-548, 2004 (Journal Indexed in SCI Expanded)

L. **Investigation of genotoxic effect of ultrasound in cases receiving therapeutic ultrasound by using micronucleus method**

Sahin O., Dönmez-Altuntaş H., Hizmetli S., Hamurcu Z., İmamoğlu N. N.

ULTRASOUND IN MEDICINE AND BIOLOGY, vol.30, no.4, pp.545-548, 2004 (Journal Indexed in SCI)

LI. **Micronucleus evaluation in mitogen-stimulated lymphocytes of narrow-band (311 nm TL01) UVB-**

## **treated patients**

Ferahbas A., Donmez-Altuntas H., hamurcu z., aktaş e., utas s.

PHOTODERMATOLOGY PHOTOIMMUNOLOGY & PHOTOMEDICINE, vol.20, no.2, pp.81-85, 2004 (Journal Indexed in SCI)

- LII. **Effects of ochratoxin A on micronucleus frequency in human lymphocytes**  
Donmez-Altuntas H., Hamurcu Z., Imamoglu N. N. , Liman B. C.  
NAHRUNG-FOOD, vol.47, no.1, pp.33-35, 2003 (Journal Indexed in SCI)
- LIII. **Micronucleus evaluation in mitogen-stimulated lymphocytes of PUVA treated patients.**  
Hamurcu Z., Demirtas H., Ascioğlu O., Dönmez-Altuntas H., Aktas E.  
The Tohoku journal of experimental medicine, vol.198, pp.11-21, 2002 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- LIV. **Detection of Helicobacter pylori using nested polymerase chain reaction and rapid urease test in gastric biopsy samples**  
Dönmez-Altuntaş H., GÜVEN K.  
Turkish Journal of Gastroenterology, vol.13, no.2, pp.94-97, 2002 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- LV. **Micronucleus frequencies in workers exposed to lead, zinc, and cadmium**  
Hamurcu Z., Donmez H., Saraymen R., Demirtas H.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.83, no.2, pp.97-102, 2001 (Journal Indexed in SCI)
- LVI. **Plasma and erythrocyte lipid peroxide levels in workers with occupational exposure to lead**  
Dursun N., Dogan P., Donmez H.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.82, pp.29-34, 2001 (Journal Indexed in SCI)
- LVII. **Condensed chromatin surface and NORs surface enhancement in mitogen-stimulated lymphocytes of Down syndrome patients**  
Demirtaş H., Imamoglu N. N. , Donmez H., Cucer N., Yilmaz A., Candemir Z.  
ANNALES DE GENETIQUE, vol.44, no.2, pp.77-82, 2001 (Journal Indexed in SCI)
- LVIII. **Effects of antioxidants on mitomycin C- induced sister chromatid exchanges and micronuclei**  
ALTUNTAŞ H., Demiryilmaz F., Demirtaş H.  
Erciyes Tip Dergisi, vol.22, no.4, pp.172-177, 2000 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- LIX. **Essay on the nucleoli survey by the alpha- and beta-satellite DNA probes of the acrocentric chromosomes in mitogen-stimulated human lymphocytes**  
Demirtaş H., Candemir Z., Cucer N., Imamoglu N. N. , Donmez H., Bökesoy I.  
ANNALES DE GENETIQUE, vol.43, no.2, pp.61-68, 2000 (Journal Indexed in SCI)
- LX. **Clinical and histopathological characteristics in subjects with laryngeal cancer infected by human papillomavirus**  
ALTUNTAŞ H., Kemaloğlu Y., Akyol G., İnal E., Menevşe A.  
KUWAIT MEDICAL JOURNAL, vol.32, pp.136-139, 2000 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- LXI. **Enhancement of micronucleus frequency in mitogen stimulated lymphocytes of PUVA treated patients**  
HAMURCU Z., Demirtaş H., Aşçıoğlu O., ALTUNTAŞ H.  
CYTOGENETICS AND CELL GENETICS, vol.85, pp.100, 1999 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- LXII. **Nucleoli survey by alpha- and beta satellite DNA probes of the acrocentric chromosomes in mitogen-stimulated human lymphocytes**  
Demirtas H., Candemir Z., Cucer N., Imamoglu N., Donmez H., Bokesoy I.  
CYTOGENETICS AND CELL GENETICS, vol.85, pp.105, 1999 (Journal Indexed in SCI)
- LXIII. **Effects of antioxidants on mitomycin C-induced sister chromatid exchanges and micronuclei**  
Donmez H., Demiryilmaz F., Demirtas H.  
CYTOGENETICS AND CELL GENETICS, vol.85, pp.99, 1999 (Journal Indexed in SCI)
- LXIV. **Inhibition of mitomycin C induced sister chromatid exchanges by vitamins C E and beta carotene**  
ALTUNTAŞ H.  
Pathophysiology, vol.5, pp.269, 1998 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- LXV. **Increased sister chromatid exchanges in workers exposed to occupational lead and zinc**  
Donmez H., Dursun N., Ozkul Y., Demirtas H.



- BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.61, no.1, pp.105-109, 1998 (Journal Indexed in SCI)
- LXVI. **Increased frequency of sister chromatid exchange in Helicobacter pylori infection**  
ÖZKUL Y., ALTUNTAŞ H., GÜVEN K.  
Infection, vol.25, no.1, 1997 (Journal Indexed in SCI)
- LXVII. **Detection and typing of human papillomavirus DNAs by restriction endonuclease mapping of the PCR products**  
Donmez H., MENEVSE S., GUNER H., MENEVSE A.  
ISRAEL JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.33, no.12, pp.789-793, 1997 (Journal Indexed in SCI)
- LXVIII. **Induction of micronuclei by smokeless tobacco on buccal mucosa cells of habitual users**  
Ozkul Y., Donmez H., Erenmemisoglu A., Demirtas H., Imamoglu N. N.  
MUTAGENESIS, vol.12, no.4, pp.285-287, 1997 (Journal Indexed in SCI)
- LXIX. **Sister chromatid exchange in lymphocytes after to occupational exposure to lead and zinc**  
Donmez H., Dursun N., Ozkul Y., Demirtas H.  
CYTOGENETICS AND CELL GENETICS, vol.77, 1997 (Journal Indexed in SCI)
- LXX. **Increased frequency of sister chromatid exchange in Helicobacter pylori infection**  
Ozkul Y., Guven K., Donmez H.  
INFECTION, vol.25, no.1, pp.53-54, 1997 (Journal Indexed in SCI)
- LXXI. **Induction of micronuclei by smokeless tobacco on buccal mucosa cells of habitual users**  
Erenmemisoglu A., Ozkul Y., Donmez H., Demirtas H., Imamoglu N.  
CYTOGENETICS AND CELL GENETICS, vol.77, 1997 (Journal Indexed in SCI)
- LXXII. **Sister chromatid exchange frequency in inhabitants exposed to asbestos in Turkey**  
Donmez H., Ozkul Y., Ucak R.  
MUTATION RESEARCH-ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS AND RELATED SUBJECTS, vol.361, pp.129-132, 1996 (Journal Indexed in SCI)
- LXXIII. **IN-VITRO EFFECTS OF PROSTAGLANDIN-E1 AND INDOMETHACIN ON MITOMYCIN C-INDUCED SISTER-CHROMATID EXCHANGES IN MITOGEN-STIMULATED HUMAN-LYMPHOCYTES**  
Ekmekci A., Sayli A., Donmez H., Bal F.  
MUTATION RESEARCH-FUNDAMENTAL AND MOLECULAR MECHANISMS OF MUTAGENESIS, vol.328, pp.49-53, 1995 (Journal Indexed in SCI)
- LXXIV. **Karain ve Tuzköy toz örneklerinin insan akyuvarı kromozomlarına etkisinin araştırılması**  
ALTUNTAŞ H., Demirtas H.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.14, pp.203-215, 1990 (Journal Indexed in SCI Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Effects of exercise performed altitude on the chromosomal DNA damage in human peripheral lymphocytes**  
Akpınar Kocakulak N., Hamurcu Z., Altuntaş H., Sungur G., Koca F., Çoksevrim B.  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.48, no.1, pp.13-20, 2020 (International Refereed University Journal)
- II. **The Effects on Proliferation of siRNA-Mediated GLS1 Inhibition in MDA-MB 231 Breast Cancer Cells**  
Akar S., Hamurcu Z., Altuntaş H.  
Proceedings, vol.40, pp.25, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- III. **The Effect of Alantolactone on the Development of Multiple Sclerosis**  
Çakır M., Karayığit M. Ö. , Eken A., Altuntaş H.  
Proceedings, vol.40, pp.16, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- IV. **The Effect of Schisandrin B on the Development of Multiple Sclerosis**  
Çakır M., Karayığit M. Ö. , Eken A., Altuntaş H.  
Proceedings, vol.40, pp.15, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- V. **Evaluation of DNA Damage in Patients with a Neuroendocrine Tumor**

Hamurcu Z., Bayram F., Abdülrezzak U., Altuntaş H., Ozturk F., Delibasi N., Dogan E., Sozuer E., Yurci A., Can G. S. , et al.

TURKISH JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol.23, no.2, pp.105-111, 2019 (Journal Indexed in ESCI)

- VI. **Comet assay and applications**  
Üzen R., Tomatır A. G. , Cücer N., Altuntaş H.  
International Journal of Scientific and Technological Research , vol.5, no.5, pp.9-16, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- VII. **Evaluation of DNA damage in patients with Neuroendocrine Tumor**  
HAMURCU Z., BAYRAM F., DELIBASI N., Öztürk F., DONMEZ-ALTUNTAS H., GÜRSOY Ş., Doğan E., Sözüer E., YURCI A., Abdülrezzak Ü., et al.  
TURKISH JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, pp.1, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- VIII. **Comparison of peripheral blood th17 cells and associated cytokines in fingolimod-receiving and untreated multiple sclerosis patients Fingolimod alan ve almayan multiple skleroz hastalarının periferik kanında th17 hücrelerinin karşılaştırılması**  
EKEN A., YETKİN M. F. , Okus F. Z. , Erdem Ş., ÇAKIR M., Haliloğlu Y., Azizoglu Z. B. , Dönmez Altuntas H., MİRZA M., CANATAN H.  
Turkish Journal of Immunology, vol.7, no.2, pp.69-75, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- IX. **IL-15 negatively regulates curdlan-induced IL-23 production by human monocyte-derived dendritic cells and subsequent Th17 response**  
EKEN A., Okus F. Z. , Erdem S., Azizoglu Z. B. , Haliloglu Y., Bicer A., Gur T. N. , YILMAZ E., KARAKÜKCÜ M., Altuntas H. D. , et al.  
NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL, vol.6, no.4, pp.379-387, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- X. **Sex Differences in Hippocampal Long-Term Depression and the N-Methyl-DAspartate Receptor in Rats - Positive Correlation between LTD and Glun2b Subunit.**  
DUR SUN N., Bayar Y., TAN B., SÜER C., ALTUNTAŞ H.  
Journal of Neurology and Neuroscience, vol.9, no.5, pp.1-10, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- XI. **DNA Breaks and Repair in Euthyroid Patients with Nodular Goiter can Predict Cancer and be a Biomarker.**  
BAYRAM F., Düzgün B., HAMURCU Z., Korkmaz K., DOĞRUEL F., ALTUNTAŞ H.  
TURKISH JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol.22, no.2, pp.16, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- XII. **DNA Breaks and Repair in Euthyroid Patients with Nodular Goiter can Predict Cancer and be a Biomarker?**  
BAYRAM F., Büşra D., HAMURCU Z., Korkmaz K., DOĞRUEL F., ALTUNTAŞ H.  
TURKISH JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol.22, pp.16, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIII. **Comparative studies of the AgNORS motifs in phytohemagglutinin-stimulated human T-lymphocytes with T-lymphocyte subgroups Fitohemaglutinin ile uyari{dotless}lmi{dotless}ş İnsan T-lenfositlerindeki AgNOR motiflerinin T-lenfosit alt gruplari{dotless} ile karşi{dotless}laştı{dotless}rmali{dotless} olarak İncelenmesi**  
Bitgen N., Dönmez-Altuntaş H., HAMURCU Z., Demirtaş H., Öztürk F.  
Erciyes Tıp Dergisi, vol.34, no.3, pp.132-136, 2012 (Journal Indexed in ESCI)
- XIV. **Effects of exercise at high altitude on micronucleus frequency**  
AKPINAR KOCAKULAK N., HAMURCU Z., ALTUNTAŞ H., ÇOKSEVİM B., KOCA F., SUNGUR G.  
Ovidius University Annals, Series Physical Education and Sport / SCIENCE, MOVEMENT AND HEALTH, vol.10, no.2, pp.329-332, 2010 (International Refereed University Journal)
- XV. **Investigation of p53 tumour suppressor and Ras oncogene mutations in paraffin blocks from patients with mesothelioma related to asbestos and erionite Asbest ve erionite bağlı mezotelyomalı hastaların parafin bloklarında p53 tümör supressör ve Ras onkogen mutasyonlarının arştirilmesi**  
Dönmez-Altuntaş H., ÖZTÜRK F., Yilmaz S. I. , Eröz R.  
Erciyes Tıp Dergisi, vol.31, no.1, pp.1-8, 2009 (Journal Indexed in ESCI)
- XVI. **Asbest ve erionite bağlı mezotelyomalı hastaların parafin bloklarında p53 tümör supressör ve ras**

**onkogen mutasyonlarının araştırılması**

ALTUNTAŞ H., ÖZTÜRK F., YILMAZ S., ERÖZ R.

Erciyes Medical Journal, vol.31, pp.1-8, 2009 (Refereed Journals of Other Institutions)

- XVII. **İNSAN KAN LENFOSİTLERİNDE SİTRİNİNİN MİTOTİK İNDEKS ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**  
ALTUNTAŞ H., Dumlupınar G., İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N. , HAMURCU Z., LİMAN B. C. , Demirtaş H.  
Journal of Health Science, vol.15, pp.71-78, 2006 (Other Refereed National Journals)
- XVIII. **Evaluation of the condensed chromatin index in mitogen-stimulated lymphocytes PUVA treated patients**  
Hamurcu Z., DEMİRTAŞ H., AŞÇIOĞLU Ö., ALTUNTAŞ H.  
Erciyes Üniv. J. Health Sci., vol.14, pp.119-124, 2005 (National Refreed University Journal)
- XIX. **EVALUATION OF THE CONDENSED CHROMATIN INDEX IN MITOGEN STIMULATED LYMPHOCYTES PUVA TREATED PATIENTS PUVA Tedavisi Gören Hastaların Mitojenle Uyarılmış Lenfositlerindeki Yoğunlaşmış Kromatin İndeksinin Değerlendirilmesi**  
HAMURCU Z., Demirtaş H., Aşçıoğlu O., ALTUNTAŞ H.  
Journal of Health Science, vol.14, pp.119-124, 2005 (Other Refereed National Journals)
- XX. **Çevresel olarak asbeste maruz kalan kişilerin lenfositlerindeki nükleer bölünme indeksi (NDI) değerlerinin incelenmesi**  
Baran M., ALTUNTAŞ H., Oymak S., Hamurcu Z., İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N. , DEMİRTAŞ H.  
Erciyes Üniv. J. Health Sci, vol.13, no.2, pp.21-24, 2004 (National Refreed University Journal)
- XXI. **ÇEVRESEL OLARAK ASBESTE MARUZ KALAN KİŞİLERİN LENFOSİTLERİNDEKİ NÜKLEER BÖLÜNME İNDEKSİ NDI DEĞERLERİNİN İNCELENMESİ Investigation of Uclear Division Index NDI in lymphocytes of People who are Environmentally Exposed to Asbestos**  
BARAN M., ALTUNTAŞ H., OYMAK F. S. , HAMURCU Z., İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N. , Demirtaş H.  
Journal of Health Science, vol.13, pp.21-24, 2004 (Other Refereed National Journals)
- XXII. **Alzheimer hastalarının lenfositlerinde rRNA ifadenmesinin araştırılması**  
Akalin H., Altuntaş H., Karaman Y., Demirtaş H., İmamoğlu Şirvanlı N. N.  
Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.13, no.1, pp.43-47, 2004 (National Refreed University Journal)
- XXIII. **Effect of PUVA treatment on micronucleus frequency of lymphocytes**  
Hamurcu Z., DEMİRTAŞ H., AŞÇIOĞLU Ö., ALTUNTAŞ H.  
Erciyes Üniv. J. Health Sci, vol.8, pp.28-32, 1999 (National Refreed University Journal)
- XXIV. **NOR rDNA expression enhancement in phytohemagglutinin stimulated lymphocytes of Down syndrome patients**  
Demirtaş H., İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N. , CÜCER N., ALTUNTAŞ H., YILMAZ A., Candemir Z., Bökesoy I.  
Erciyes Univ J Health Sci, vol.8, pp.24-27, 1999 (Other Refereed National Journals)
- XXV. **Rectal carcinoma and human papillomavirus infections.**  
ALTUNTAŞ H., Menevşe A., Ozenirler S.  
Erciyes Üniv. J. Health Sci, vol.7, pp.39-43, 1998 (National Refreed University Journal)
- XXVI. **Rectum cancer and human papillomavirus infections**  
ALTUNTAŞ H., Menevşe A., Ozenirler S.  
Gaziantep Üniv. Tıp Fakültesi Dergisi, vol.9, no.1, pp.14-18, 1998 (National Refreed University Journal)
- XXVII. **Larinks kanserlerinde insan papilloma virusunu belirlemede non-radyoaktif Dot Blot testi**  
ALTUNTAŞ H., Kemaloğlu Y., İnal E., Menevşe A.  
Sendrom, vol.2, pp.96-97, 1997 (Other Refereed National Journals)
- XXVIII. **Cystic Hygroma: Prenatal diagnosis and antenatal management before fetal viability**  
BAŞBUĞ M., AYGEN E. M. , ALTUNTAŞ H., TAYYAR M.  
Erciyes Tıp Dergisi, vol.18, pp.107-111, 1996 (National Refreed University Journal)
- XXIX. **HELICOBACTER PYLORI INFECTION AND INCREASED SISTER CHROMATID EXCHANGE Helikobakter Piloni İnfeksiyonu ve Artmış Kardeş Kromatid Değişimi**  
ÖZKUL Y., GÜVEN K., ALTUNTAŞ H.  
Türkiye Klinikleri Journal of Gastroenterohepatology, vol.7, pp.10-12, 1996 (Refereed Journals of Other Institutions)

- XXX. **Sister-chromatid exchanges in radio-diagnostic unit technicians**  
şahin f. i. , ALTUNTAŞ H., Menevşe S.  
Hamdard Medicus, no.4, pp.45-49, 1995 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXXI. **Sister-chromatid exchanges in lymphocytes in operating room personnel**  
ALTUNTAŞ H., şahin f. i. , Menevşe S.  
Erciyes Tıp Dergisi, vol.17, pp.155-158, 1995 (National Refreed University Journal)
- XXXII. **Sister-chromatid exchanges in human lymphocytes exposed to  $\gamma$ -rays**  
ALTUNTAŞ H., şahin f. i. , Menevşe S.  
Erciyes Üniv. J. Health Sci, vol.3, pp.1-4, 1994 (National Refreed University Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Innate Lymphoid Cells (Non-NK ILCs)**  
EKEN A., ALTUNTAŞ H.  
in: Lymphocyte Updates - Cancer, Autoimmunity and Infection, Isvoranu G., Editor, Intech, Rijeka, pp.129-148, 2017
- II. **Innate Lymphoid Cells (Non-NK ILCs)**  
EKEN A., ALTUNTAŞ H.  
in: Lymphocyte Updates - Cancer, Autoimmunity and Infection, Gheorghita Isvoranu, Editor, InTech, Rijeka, pp.129-148, 2017

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Schisandrin B and Alantolactone ameliorates experimental autoimmune encephalomyelitis in mice**  
EKEN A., ÇAKIR M., KARAYİĞİT M. Ö. , ALTUNTAŞ H.  
The Journal of Immunology, 01 May 2020, vol.204, pp.16012
- II. **The Effect of Alantolactone on the Development of Multiple Sclerosis**  
ÇAKIR M., KARAYİĞİT M. Ö. , EKEN A., ALTUNTAŞ H.  
the 3rd International conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, Turkey, 18 - 20 December 2019, vol.40, pp.16
- III. **The Effect of Schisandrin B on the Development of Multiple Sclerosis**  
ÇAKIR M., KARAYİĞİT M. Ö. , EKEN A., ALTUNTAŞ H.  
the 3rd International conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, Turkey, 18 - 20 December 2019, vol.40, pp.15
- IV. **The effects on proliferation of siRNA-mediated GLS1 inhibition in MDA-MB 231 breast cancer cells",**  
AKAR S., HAMURCU Z., ALTUNTAŞ H.  
3rd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, 18 - 20 December 2019
- V. **FOXM1: Master Regulator of Oncogenic Signal Pathway in Triple Negative Breast Cancers**  
AKAR S., HAMURCU Z., ALTUNTAŞ H.  
7th International Congress of Molecular Medicine, 5 - 07 September 2019
- VI. **IL-22 and Reg3 $\gamma$  Overexpression Affects Experimental Autoimmune Encephalomyelitis Severity**  
EKEN A., YETKİN M. F. , Okuş F. Z. , ÇAKIR M., KARAYİĞİT M. Ö. , erdem ş., Haliloglu Y., Oukka M., ALTUNTAŞ H., MİRZA M., et al.  
The Journal of Immunology, 9 - 13 May 2019, vol.1, pp.19312
- VII. **IL-22 and Reg3 gamma overexpression affects Experimental Autoimmune Encephalomyelitis Severity**  
Eken A., YETKİN M. F. , Okus F. Z. , Cakir M., Karayigit M. O. , Erdem S., Haliloglu Y., Oukka M., ALTUNTAŞ H., Mirza M., et al.  
103rd Annual Meeting of the American-Association-of-Immunologists, California, United States Of America, 9 - 13 May 2019, vol.202
- VIII. **Cushingli hastalardaki kromozomal DNA hasarının mortalite ve morbidite riski açısından Önemi**

Bayram F., Bitgen N., Altın-Çelik P., Hamurcu Z., Kurtsoy A., Altuntaş H.

41. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 27 April - 01 May 2019, pp.255-256

- IX. **S1P1 Agonisti SEW2871 insan Th17 Hücreleri gelişim ve fonksiyonlarını doğrudan ve dolaylı etkilemektedir**  
EKEN A., Okus F. Z. , YETKİN M. F. , ÇAKIR M., ÖZDARENDELİ A., ALTUNTAŞ H., MİRZA M., CANATAN H.  
XXIV. Ulusal İmmünoloji Kongresi, Turkey, 27 - 30 April 2017
- X. **Characterization of Treg cells generated in the presence of group 3 innate lymphoid cells ex vivo**  
Eken A., Okuş F., Erdem Ş., Azizoğlu Z., Haliloğlu Y., Biçer A., Çakır M., Altuntaş H., Canatan H.  
International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress IV (MIMIC IV), Bursa, Turkey, 27 - 29 April 2019, pp.40
- XI. **IL-15 exposure reduces Th17-associated cytokine production by human monocyte derived dendritic cells**  
Eken A., Okuş F., Erdem Ş., Azizoğlu Z., Haliloğlu Y., Biçer A., Altuntaş H., Canatan H.  
International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress IV (MIMIC IV), Bursa, Turkey, 27 - 29 April 2019, pp.132
- XII. **FİNGOLİMODUN, İNSAN VE FARELERDE İNNATE LENFOİD HÜCRELERİN DOKU DAĞILIMI VE SİTOKİN ÜRETİMİNE ETKİSİ**  
YETKİN M. F. , EKEN A., VURAL A., Okuş F., ALTUNTAŞ H., Erdem Ş., Oukka M., Azizoğlu Z. B. , Haliloğlu Y., KARA I., et al.  
54. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 December 2018, pp.469
- XIII. **ULK1 geninin agresif meme kanser hücrelerinde rolü**  
HAMURCU Z., Delibaşı N., ŞENER E. F. , ÖZKUL Y., ALTUNTAŞ H., CANATAN H., Özpolat B.  
7. Multidisipliner Kanser Araştırma ve 1. Temel Onkoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 11 - 14 October 2018
- XIV. **S1P1 receptor antagonists Fingolimod and SEW2871 affect human group 1 and 3 innate lymphoid cell biology**  
EKEN A., YETKİN M. F. , VURAL A., Okuş F. Z. , CANATAN H., ALTUNTAŞ H., MİRZA M., ÇAKIR M., Erdem Ş.  
ECTRIMS 2018 – 34th Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis, Berlin, Germany, 10 - 12 October 2018, pp.762
- XV. **S1P(1) receptor antagonists Fingolimod and SEW2871 affect human group 1 and 3 innate lymphoid cell biology**  
EKEN A., YETKİN M. F. , Okus F. Z. , Erdem S., ÇAKIR M., Kutuk M. S. , VURAL A., KARA I., ALTUNTAŞ H., MİRZA M., et al.  
34th Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS), Berlin, Germany, 10 - 12 October 2018, vol.24, pp.395
- XVI. **Ailesel Akdeniz Ateşi (FMF) Hastalarında Artan Kromozomal DNA Hasarı**  
Eciroğlu H., Altın Çelik P., Kiraz A., ALTUNTAŞ H.  
Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Nevşehir, Turkey, 2 - 05 July 2018, vol.1, no.1
- XVII. **Nodüler guatrli ötiroid Hastalarda DNA kırıkları ve tamir özellikleri kanseri öngörebilir mi ve biyobelirteç olabilir mi?**  
BAYRAM F., Düzgün B., HAMURCU Z., Korkmaz K., DOĞRUEL F., ALTUNTAŞ H.  
40.Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 13 May 2018, pp.129-130
- XVIII. **Fingolimod impacts innate lymphoid cell biology**  
EKEN A., YETKİN M. F. , Okuş F. Z. , Erdem Ş., ÇAKIR M., VURAL A., ALTUNTAŞ H., MİRZA M., CANATAN H.  
The Journal of Immunology, Teksas, United States Of America, 4 - 08 May 2018, vol.200
- XIX. **Group 3 innate lymphoid cells are absent in DOCK8-defective HIES patients**  
Eken A., Okus F. Z. , Patiroglu T., Erdem S., Karakukcu M., Cansever M., Donmez-Altuntas H., Canatan H., Oukka M., Topal E., et al.  
Annual Meeting of the American-Association-of-Immunologists (AAI), Texas, United States Of America, 4 - 08 May 2018, vol.200
- XX. **Fingolimod impacts innate lymphoid cell biology**

EKEN A., YETKİN M. F. , Okus F. Z. , Erdem S., ÇAKIR M., VURAL A., Donmez-Altuntas H., MİRZA M., CANATAN H.  
Annual Meeting of the American-Association-of-Immunologists (AAI), Texas, United States Of America, 4 - 08 May  
2018, vol.200

- XXI. **Group 3 Innate Lymphoid Cells in DOCK8 Deficiency: From Mice to Human**  
EKEN A., Okuş F., PATIROĞLU T., Erdem Ş., KARAKÜKCÜ M., CANSEVER M., ALTUNTAŞ H., CANATAN H., Oukka M., Topal E. T. , et al.  
Işıl Barlan İmmün Yetmezlikler Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 19 - 20 April 2018
- XXII. **Dedicator of cytokinesis 8 defektif hastalarda grup 3 innate lenfoid hücreleri eksikliği mevcuttur**  
EKEN A., Okuş F., PATIROĞLU T., Erdem Ş., KARAKÜKCÜ M., CANSEVER M., ALTUNTAŞ H., CANATAN H., Oukka M., Topal E. T. , et al.  
4. Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2018
- XXIII. **Fingolimod ve SEW2871 insan Th17 hücresi gelişimini etkilemektedir**  
YETKİN M. F. , EKEN A., Okuş F., ÇAKIR M., ÖZDARENDELİ A., ALTUNTAŞ H., MİRZA M., CANATAN H.  
10.Klinik Nöroimmunoloji Sempozyumu, Girne, Cyprus (Kktc), 1 - 05 April 2018, pp.34
- XXIV. **Sphingosine 1 Fosfat Reseptörü-1 Agonistleri Fingolimod Ve SEW2871 İnnate Lenfoid Hücrelerin Biyolojisini Etkilemektedir**  
EKEN A., YETKİN M. F. , Okus F. Z. , Erdem S., çakır m., VURAL A., KÜTÜK M. S. , ALTUNTAŞ H., MİRZA M., CANATAN H.  
Kıbrıs, 10.Klinik Nöroimmünoloji Sempozyumu, 2018Nisan 1-4,, 1 - 04 April 2018
- XXV. **Absence of group 3 innate lymphoid cells in DOCK8- defective HIES patients**  
EKEN A., PATIROĞLU T., Okuş F. Z. , Erdem Ş., KARAKÜKCÜ M., Cansever M., ALTUNTAŞ H., CANATAN H., Oukka M., Karakoç E., et al.  
The World Immune Regulation Meeting XII (WIRM XII) kongresi, Davos, Switzerland, 14 - 17 March 2018, pp.66
- XXVI. **Sphingosine 1 phosphate 1 receptor agonists Fingolimod and SEW2871 impact innate lymphoid cell biology.**  
EKEN A., YETKİN M. F. , Okuş F. Z. , Erdem S., ÇAKIR M., KÜTÜK M. S. , ALTUNTAŞ H., MİRZA M., CANATAN H.  
The World Immune Regulation Meeting XII (WIRM XII) kongresi, Davos, Switzerland, 14 - 17 March 2018, pp.46
- XXVII. **Statin tedavisinin dislipidemi artan genom hasarı üzerine etkisi**  
BAYRAM F., ALTUNTAŞ H., Coskun Demirkalp A., Başpınar O.  
39. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 July 2017, vol.1, no.1, pp.131-132
- XXVIII. **Improvement effect of statin drugs on chromosomal DNA damage**  
Coşkun A. N. , ALTUNTAŞ H., BAYRAM F.  
Uluslararası DNA Günü ve Genom Kongresi, Kırşehir, Turkey, 24 April - 28 May 2017, pp.82
- XXIX. **Direct and indirect effects of S1P1 Agonist SEW2871 on human Th17 cell generation and functions**  
EKEN A., Okuş F., YETKİN M. F. , ÇAKIR M., ÖZDARENDELİ A., ALTUNTAŞ H., MİRZA M., CANATAN H.  
Erciyes Tıp Genetik Günleri, Kayseri, Turkey, 11 - 15 May 2017
- XXX. **AKROMEGALİ VE NONFONKSİYONE HİPOFİZ ADENOMUNDA ÖSTROJEN RESEPTÖRÜNÜN ÖNEMİ**  
BAYRAM F., ÖZTÜRK PINAR S., ALTUNTAŞ H., ÖZTÜRK F., KURTSOY A., ŞİMŞEK Y., GÖKAY F., KARAKÖSE DOĞAN H., ÜÇLER R., ÖZSAN YILMAZ M., et al.  
39. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Turkey, 3 - 07 May 2017
- XXXI. **Akromegali ve nonfonksiyone hipofiz adenomunda östrojen reseptörünün önemi**  
BAYRAM F., ÖZTÜRK S., ALTUNTAŞ H., al. E.  
39. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 May 2017, vol.1, no.1, pp.135
- XXXII. **Tedavi almamış nöroendokrin tümör tanılı hastalarda DNA hasarının araştırılması**  
BAYRAM F., HAMURCU Z., ABDÜLREZZAK Ü., ALTUNTAŞ H., ÖZTÜRK F., Delibaşı N., DOĞAN E., SÖZÜER E. M. , YURCİ M. A. , ÖZASLAN E., et al.  
39. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 May 2017, pp.148-149
- XXXIII. **S1P1 Agonisti SEW2871'in insan Th17 hücresi gelişim ve fonksiyonlarını doğrudan ve dolaylı etkilemektedir**

EKEN A., Okuş F., YETKİN M. F., ÇAKIR M., ÖZDARENDELİ A., ALTUNTAŞ H., MİRZA M., CANATAN H.

XXIV. Ulusal İmmunoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 30 April 2017

XXXIV. **Akromegalik hastalarda östrojen reseptörü pozitifliği önemli mi?**

BAYRAM F., ÖZTÜRK S., ALTUNTAŞ H., Öztürk F., KURTSOY A., SENOL S., ŞİMŞEK Y., Gökay F., Karaköse Doğan H., Üçler R., et al.

38. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 15 May 2016, pp.146

XXXV. **Tiroid nodüllü hastalarda artan mikronukleus sıklığı ile 8-OHdG seviyeleri ve kanserle ilişkisi**

BAYRAM F., ALTUNTAŞ H., Bitgen N., BAŞKOL G., DİRİ H., Ata S., HAMURCU Z.

38. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 15 May 2016

XXXVI. **Tiroid nodüllü hastalarda artan mikronukleus sıklığı ile 8 OHdG seviyeleri ve kanserle ilişkisi**

BAYRAM F., ALTUNTAŞ H., BİTGEN N., BAŞKOL G., diri h., Ata s., HAMURCU Z.

38. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Turkey, 11 - 15 May 2016, pp.169

XXXVII. **Akut organofosfat zehirlenmelerinde kromozomal ve oksidatif DNA hasarı ve bu hasarın adrenal, hipofiz ve tiroit hormonları ile ilişkisinin değerlendirilmesi**

GÜNDOĞAN K., ALTUNTAŞ H., BAYRAM F., COŞKUN R., BAŞKOL G., Bitgen N., AKBUDAK İ. H.

12. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 November 2015, pp.66

XXXVIII. **Akut organofosfat zehirlenmelerinde kromozomal ve oksidatif DNA hasarı ve bu hasarın adrenal hipofiz ve tiroit hormonları ile ilişkisinin değerlendirilmesi**

GÜNDOĞAN K., ALTUNTAŞ H., BAYRAM F., COŞKUN R., BAŞKOL G., BİTGEN N., AKBUDAK İ. H.

12. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, Turkey, 4 - 07 November 2015, pp.66

XXXIX. **Adult onset hyperthyroidism enhances LRT and up regulates p38 MAPK and PP1 expression in rat hippocampus**

Yousef m., BİTİKTAŞ S., TAN B., kavraal s., ALTUNTAŞ H., DURSUN N., SÜER C.

European College of Neuropsychopharmacology, Amsterdam, Netherlands, 29 August - 01 September 2015, vol.25, pp.220-221

XL. **Adult onset hyperthyroidism enhances LTD and up-regulates p38-MAPK and PP1 expression in rat hippocampus**

YOUSEF M., Bitiktas S., TAN B., KAVRAAL S., Donmez-Altuntas H., DURSUN N., SÜER C.

28th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Amsterdam, Netherlands, 29 August - 01 September 2015, vol.25

XLI. **Dislipidemik hastalarda statin tedavisinin genomik instabilite üzerindeki etkisi**

BAYRAM F., ALTUNTAŞ H., Coşkun A. N.

37. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 May 2015, pp.10

XLII. **Possible involvement of shifting NR2B subunit to NR2A subunit in impaired hippocampal function induced by 21-day thyroxine treatment**

Bitiktas S., TAN B., Kandemir B., Kavraall Ş., LİMAN N., ALTUNTAŞ H., DURSUN N., Aksan Kurnaz I., SÜER C.

27th ECNP Congress, Berlin, Germany, 18 - 21 October 2014, vol.24, no.2, pp.193

XLIII. **Possible involvement of p38MAPK and PP1 in impaired hippocampal function induced by 21 day propylthiouracil treatment**

TAN B., BİTİKTAŞ S., kavraal s., kandemir b., ALTUNTAŞ H., DURSUN N., LİMAN N., Aksan Kurnaz I., SÜER C.

27th ECNP Congress, 18 - 21 October 2014, vol.24, pp.192-193

XLIV. **Possible involvement of p38MAPK and PP1 in impaired hippocampal function induced by 21-day propylthiouracil treatment**

TAN B., Bitiktas S., Kavraall Ş., Kandemir B., ALTUNTAŞ H., DURSUN N., LİMAN N., Aksan-Kurnaz I., SÜER C.

27th ECNP Congress, Berlin, Germany, 18 - 21 October 2014, vol.24, no.2, pp.192-193

XLV. **21günlük Tiroksin Uygulaması hipokampüs nöronlarında NMDA reseptör alt birim bileşimini değiştirerek Hipokampal öğrenme ve bellek performansını bozar**

TAN B., Kandemir B., SÜER C., ALTUNTAŞ H., Aksan Kurnaz I., LİMAN N., DURSUN N., Bitiktas S., Kavraall Ş.

40.Ulusal Fiziyojoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 2 - 06 September 2014, pp.187

XLVI. **Obez kişilerde kromozom hasarı, sitostazi, sitotoksiste ve oksidatif DNA hasarının ve BKİ ile ilişkisinin değerlendirilmesi**

- BAYRAM F., ALTUNTAŞ H., Şahin F., BİTGEN N., HAMURCU Z., ARIBAŞ S., DİRİ H., Mert M., GÜNDOĞAN K.  
36. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 May 2014, pp.17
- XLVII. **Non-fonksiyone adenomlu hastalarda kanser riski açısından genom instabilitesinin araştırılması**  
BAYRAM F., BİTGEN N., ALTUNTAŞ H., KURTSOY A., HAMURCU Z., TUCER B., DİRİ H., DURAK A. C. , ŞİMŞEK Y.  
9.Hipofiz Sempozyumu, Ankara, Turkey, 9 - 10 November 2013, pp.3
- XLVIII. **Increased genom instability and Oxidative DNA damage in active acromegalic patients**  
BAYRAM F., Bitgen N., ALTUNTAŞ H., Cakir İ., HAMURCU Z., KURTSOY A., Şahin F., ŞİMŞEK Y., DİRİ H., ÖZDAMAR KARACA Z. C. , et al.  
The Endocrine Society's 95th Annual Meeting & Expo, San Francisco, United States Of America, 15 - 18 June 2013, pp.183
- XLIX. **Obez Hastalarda Artan DNA Hasarının Malignite Riski Açısından Önemi**  
BAYRAM F., Şahin F., ALTUNTAŞ H., BİTGEN N., GÜNDOĞAN K., ARIBAŞ S., Mert M., HAMURCU Z., DİRİ H.  
35. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi & Hipofiz Sempozyumu, Antalya, Turkey, 15 - 19 April 2013, pp.166
- L. **Prognostic value of p53 and p16 expression in nodal diffuse large B-cell lymphoma: correlations with clinicopathologic parameters and survival**  
CANÖZ Ö., Baran M., ALTUNTAŞ H., ŞIVGIN S., ÇETİN M.  
XVI th Meeting of the European Association of Haematopathology/Society for Hematopathology, Lizbon, Portugal, 20 - 25 October 2012, vol.5, no.3, pp.80
- LI. **Akromegalili Hastalarda Oksidatif DNA Hasarı ve Sitotoksitenin Değerlendirilmesi**  
BAYRAM F., BİTGEN N., ALTUNTAŞ H., BAŞKOL G., HAMURCU Z., ÇAKIR İ., TUCER B., ŞİMŞEK Y., DURAK A. C. , Şahin F., et al.  
34. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 15 April 2012, pp.14
- LII. **Akromegalili Hastaların Lenfositlerinde Artan Apoptotik ve Nekrotik Hücre Değerleri**  
BİTGEN N., BAYRAM F., ÇAKIR İ., HAMURCU Z., Şahin F., KURTSOY A., ALTUNTAŞ H.  
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, pp.102-103
- LIII. **Sağlıklı Kişilerdeki DNA Hasarının Sigara Kullanma, Yaş ve Cinsiyete Göre Araştırılması**  
ALTUNTAŞ H., BİTGEN N.  
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, pp.142
- LIV. **Prolaktinomali hastaların mitojenle uyarılmış lenfositlerinde DNA hasarının kanser riski açısından araştırılması**  
ÇAKIR İ., Bitgen N., ALTUNTAŞ H., HAMURCU Z., Mert M., KURTSOY A., Şahin F., ŞİMŞEK Y., TUCER B., BAYRAM F.  
33. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 October 2011, pp.184
- LV. **Akromegali hastalarında kanser riski açısından genom instabilitesinin araştırılması**  
BİTGEN N., BAYRAM F., ÇAKIR İ., HAMURCU Z., Mert M., Şahin F., ŞİMŞEK Y., Elbüken G., KURTSOY A., ALTUNTAŞ H.  
33. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 October 2011, pp.3
- LVI. **A relation between the AgNORs motifs and T lymphocyte subgroups in phytohemagglutinin-stimulated human T lymphocytes**  
BİTGEN N., ALTUNTAŞ H., HAMURCU Z., DEMİRTAŞ H., Öztürk F.  
European Biotechnology Congress, İstanbul, Turkey, 28 September - 01 October 2011, vol.22, no.1, pp.115
- LVII. **Flow cytometric measurement RNA content: A comparison in between whole-blood and separated-lymphocytes cultures**  
PATIROĞLU T., HAMURCU Z., ALTUNTAŞ H.  
Eurepean Biotechnology Congress 2011, İstanbul, Turkey, 28 September - 01 October 2011, pp.3-4
- LVIII. **Flow cytometric measurement RNA content: A comparison in between whole-blood and separated-lymphocytes cultures**  
HAMURCU Z., Demirtas H., PATIROĞLU T., Donmez Altuntas H.  
European Biotechnology Congress, İstanbul, Turkey, 28 September - 01 October 2011, vol.22
- LIX. **Lösemili hastaların mitojenle uyarılmış lenfositlerinde bazal seviyede mikronukleus sıklığı**  
HAMURCU Z., ALTUNTAŞ H., PATIROĞLU T., DEMİRTAŞ H.  
X. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 09 September 2007, pp.122



- LX. **Kaynak dumanı ve gazlarına maruz kalan paslanmaz çelik kaynakçıların lenfositlerinde artan mikronukleus frekansı**  
İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N. , ALTUNTAŞ H., Saraymen R.  
X. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 09 September 2007, pp.224
- LXI. **Effects of chromium picolinate on micronucleus frequency and morphology of lymphocytes in calves**  
Imamoglu N., Uyanik F., Guclu B. K. , Erdem O., Liman B. C. , Donmez-Altuntas H.  
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Turkey, 7 - 10 July 2007, vol.15, pp.131-132
- LXII. **İzotretinoin ve asitretin kullanan hastalarda mikronukleus frekansındaki değişimler**  
Borlu M., HAMURCU Z., Yıldız H., ALTUNTAŞ H., FERAHBAŞ A.  
XXI. Dermatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 10 September 2006
- LXIII. **Down sendromlarının in vivo ortamdaki lenfositlerinde fazladan AgNOR proteini sentezi**  
İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N. , DEMİRTAŞ H., ALTUNTAŞ H.  
I. Ulusal Klinik Pratikte Kök Hücre ve Gen Tedavisi Kongresi, İstanbul, Turkey, 7 - 09 May 2004, pp.130
- LXIV. **Behçet hastalarının mitojenle uyarılmış lenfositlerinde mikronukleus değişiminin araştırılması**  
HAMURCU Z., ALTUNTAŞ H., Borlu M., DEMİRTAŞ H., AŞÇIOĞLU Ö.  
VI. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 24 April 2004, pp.108-109
- LXV. **Mobilya fabrikasında çalışan kaynak işçilerinin eritrositlerinde antioksidant enzim düzeyleri**  
İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N. , ALTUNTAŞ H., Saraymen R., Yerer B., Demirtas H.  
8. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 14 - 17 October 2003, pp.151
- LXVI. **Mitojen derişimi ile lenfosit uyarımı arasındaki ilişki**  
DEMİRTAŞ H., İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N. , ALTUNTAŞ H., HAMURCU Z.  
8. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 14 - 17 October 2003, pp.150
- LXVII. **Down sendromlu ve sağlıklı kontrollerinin mitojenle uyarılmış lenfosit metafazlarındaki NOR aktivitelerinin karşılaştırılması**  
İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N. , DEMİRTAŞ H., ALTUNTAŞ H., HAMURCU Z.  
8. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 14 - 17 October 2003, pp.149
- LXVIII. **Down sendromlularla sağlıklı kişilerin lenfositlerindeki total RNA miktarlarının in vivo ve in vitro olarak karşılaştırılması**  
HAMURCU Z., Demirtas H., ALTUNTAŞ H., al e.  
8. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 14 - 17 October 2003, pp.148
- LXIX. **Dar bant UVB tedavisi alan hastaların lenfositlerinde mikronukleus Değerlendirilmesi**  
FERAHBAŞ A., ALTUNTAŞ H., HAMURCU Z., al e.  
Dermatoloji Sempozyumu 2003, İstanbul, Turkey, 4 - 06 June 2003
- LXX. **PUVA uygulanan hastaların mitojenle uyarılmış lenfosit çekirdeklerinde yoğunlaşmış kromatin ölçümü**  
HAMURCU Z., DEMİRTAŞ H., AŞÇIOĞLU Ö., ALTUNTAŞ H.  
V.Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi (Uluslararası Kalıtmı), Konya, Turkey, 9 - 12 October 2002, pp.118
- LXXI. **Ultrason tedavisi gören hastaların lenfositlerindeki mikronukleus (MN) değerleri**  
ALTUNTAŞ H., Şahin Ö., HAMURCU Z., İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N. , Hizmetli S.  
V.Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi (Uluslararası Kalıtmı), Konya, Turkey, 9 - 12 October 2002, pp.115
- LXXII. **Romatoid artritte metotreksatın lenfosit kültürüne etkisi ve klinik ile korelasyonu**  
Analay Y., Elden H., ALTUNTAŞ H., Nacitarhan V., Kaptanoğlu E.  
XVIII. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi (Uluslararası katılımlı), Antalya, Turkey, 12 - 17 May 2001
- LXXIII. **Kurşun, çinko ve kadmiyuma maruz kalan işçilerdeki mikronukleus artışı**  
HAMURCU Z., ALTUNTAŞ H., Saraymen R., DEMİRTAŞ H., İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N.  
VI.Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi (Uluslararası Kalıtmı), Denizli, Turkey, 2 - 05 November 2000, pp.222
- LXXIV. **Down sendromlu lenfositlerinde kültür ortamına göre aktif NOR sayısı değişimi**  
İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N. , Demirtas H., ALTUNTAŞ H., HAMURCU Z.  
VI. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi (Uluslararası Kalıtmı), Denizli, Turkey, 2 - 05 November 2000, pp.173

- LXXV. **Enhancement of micronucleus frequency in mitogen-stimulated lymphocytes of PUVA treated patients**  
ALTUNTAŞ H., et al ..  
Second European Cytogenetics Conference, Vienna, Austria, 3 - 06 July 1999, vol.85, pp.100
- LXXVI. **NOR (rDNA) expression on the supernumerary chromosome-21 in mitogen-stimulated lymphocytes of Down's syndrome patients**  
ALTUNTAŞ H., et al ..  
Second European Cytogenetics Conference, Vienna, Austria, 3 - 06 July 1999, vol.85, pp.105
- LXXVII. **İnsan akrosentrik kromozomlarının alfa ve beta-satellit DNA problemlerinin lenfositlerin kondanse kromatin/Nukleolus takibinde kullanılmaları**  
DEMİRTAŞ H., Candemir Z., CÜCER N., ALTUNTAŞ H., İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N. , Bökesoy I.  
5. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 21 - 24 September 1998, pp.91
- LXXVIII. **Inhibition of mitomycin C-induced sister chromatid exchanges by vitamins C, E, and beta-carotene**  
ALTUNTAŞ H.  
III. International Congress of Pathophysiology, Lahti, Finland, 28 June - 03 July 1998, vol.5, pp.269
- LXXIX. **Erciyes Üniversitesi Prenatal Tanı Ünitesinin sitogenetik amaçlı invaziv girişimlerinde iki yılın değerlendirilmesi**  
BAŞBUĞ M., TAYYAR M., DÜNDAR M., Oğur G., ALTUNTAŞ H.  
Perinatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 May 1998
- LXXX. **Uzun süre kurşuna maruz kalan işçilerde lipid peroksidasyonu**  
DURSUN N., KÖSE S. K. , Dogan P., ALTUNTAŞ H.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 23. Ulusal Kongresi, Adana, Turkey, 29 September - 04 October 1997, pp.69
- LXXXI. **Sitogenetik amniosentezde ilk sonuçlarımız**  
BAŞBUĞ M., TAYYAR M., ALTUNTAŞ H., Tüzün C.  
2. Uluslararası Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 May 1997
- LXXXII. **İvriz-Zanapa vadisinde artan kardeş kromatid değişimi**  
ALTUNTAŞ H., et al ..  
4. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 24 - 28 June 1996, pp.73
- LXXXIII. **Metastatik ve non-metastatik larenks kanserlerinde insan papilloma virüsü'nün araştırılması**  
ALTUNTAŞ H., et al ..  
XI. Ulusal Kanser Kongresi (Uluslararası Kalıtmı), Antalya, Turkey, 28 May - 02 June 1995, vol.10, pp.40
- LXXXIV. **X-ışınlarına maruz kalan hastane personelinde SCE oranları**  
ALTUNTAŞ H., et al ..  
III. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 29 October - 01 November 1994, pp.58
- LXXXV. **İnsan lenfosit kültürlerinde mitomycin C'nin indüklediği sister chromatid exchange frekansının üzerinde in vitro prostaglandin E'nin ve indomethacin'in etkisi**  
ALTUNTAŞ H., et al ..  
III. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 29 October - 01 November 1994, pp.55
- LXXXVI. **Anestezik gazlara ve artıklarına maruz kalan ameliyathane personelinde SCE oranları**  
ALTUNTAŞ H., et al ..  
III. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 29 October - 01 November 1994, pp.57
- LXXXVII. **PCR yöntemi ile larinks kanserlerinde insan papilloma virüsünün (HPV) araştırılması**  
ALTUNTAŞ H., et al ..  
III. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 29 October - 01 November 1994, pp.113
- LXXXVIII. **Laringel lezyonlarda insan papilloma virüsünün non-radyoaktif belirlenmesi ve tiplendirilmesi**  
ALTUNTAŞ H., et al ..  
3. Klinik Moleküler Patoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 03 December 1993, pp.41
- LXXXIX. **A sensitive method for the detection and typing of genital HPVs:PCR Technology**  
ALTUNTAŞ H., et al ..  
The Fetus as a Patient' VI th International Postgraduate Course with Scientific Participation, Ankara, Turkey, 3 - 05 May 1993, pp.50

- XC. Polimeraz zincir reaksiyonu (PCR) metodu kullanılarak insan genital papilloma virüslerinin (HPV) saptanması**  
ALTUNTAŞ H., et al ..  
Birinci Uluslararası Adolesan Çağı Kadın Sorunları ve Yeni Yaklaşımlar Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 29 October 1992, pp.43

## Supported Projects

- HAMURCU Z., ŞENER E. F. , ALTUNTAŞ H., ÖZKUL Y., DELİBAŞI N., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanseri Hücre Hatlarında FOXM1siRNA ile baskılanmış FOXM1 geninin mikro RNA Profilleri Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2017 - 2019
- DURSUN N., TAN B., ALTUNTAŞ H., BABUR E., BAYAR Y., BAKKALOĞLU U., ÖZDOĞAN K., SÜER C., Project Supported by Higher Education Institutions, Hipotiroidili Sıçanlarda Sinaptik Plastisite Gücündeki Yaş Bağımlı Azalmanın ve Selenyum Takviye Etkisinin İncelenmesi, 2016 - 2019
- ALTUNTAŞ H., GÖRÜR L., Project Supported by Higher Education Institutions, Serviks Kanseri Şüphesi Olan Hastalardan Alınan Smear Örneklerinde İnsan Papilloma Virüsü (HPV) Tiplerinin Araştırılması, 2017 - 2018
- ÇORUH A., BAŞKOL G., ALTUNTAŞ H., BAHAR I., ÖZER ŞİMŞEK Z., ALTUNYURT G., SUNGUR M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağır sepsis hastalarının lenfositlerinde CBMN sitom yöntemi ile ve plazmalarında 8OHdG ölçümü ile kromozomal ve oksidatif DNA hasarının araştırılması, 2015 - 2018
- ALTUNTAŞ H., DÜZGÜN B., BAYRAM F., Project Supported by Higher Education Institutions, ÖTİROİD NODÜLER GUATRLI HASTALARIN DNA HASARI VE TAMİRİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2015 - 2018
- HAMURCU Z., ÖZKUL Y., ŞENER E. F. , ALTUNTAŞ H., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme kanseri hücre hatlarında transkripsiyon faktörü proteini olan FOXM1in otofaji sinyal yolağında rolünün araştırılması, 2016 - 2017
- BAYRAM F., TUCER B., ALTUNTAŞ H., ÖZTÜRK F., KURTSOY A., ÖZTÜRK S., Project Supported by Higher Education Institutions, Akromegalide immunhistokimyasal olarak östrojen reseptör seviyesi ve östrojen gen ekspresyon düzeylerinin belirlenerek klinik ile ilişkisinin değerlendirilmesi, 2014 - 2017
- ALTUNTAŞ H., COŞKUN A. N. , BAYRAM F., Project Supported by Higher Education Institutions, Dislipidemik hastalarda statin tedavisi öncesi ve sonrası genomik instabilitenin araştırılması, 2014 - 2016
- HAMURCU Z., BAYRAM F., ALTUNTAŞ H., GÜRSOY Ş., ÖZTÜRK F., ÖZKAN M., YURCİ M. A. , KARACA H., ABDÜLREZZAK Ü., BİTGEN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Nöroendokrin Tümörlerde DNA Hasarı ve Hasar Onarım Kapasitesinin Araştırılması, 2013 - 2016
- DURSUN N., ALTUNTAŞ H., HAMURCU Z., ALAN E., LİMAN N., SÜER C., TUCER B., Project Supported by Higher Education Institutions, Tiroid hormonunun, sinaptik plastisitenin davranışsal, moleküler ve elektrofizyolojik göstergeleri üzerine olan non-genomik etkilerinin kanül implante edilmiş yetişkin sıçanlarda incelenmesi, 2013 - 2015
- ALTUNTAŞ H., YAŞAR D., ÖZYAZGAN İ., ÖZKUL Y., BİTGEN N., Project Supported by Higher Education Institutions, ADİPOZ DOKU KAYNAKLI MEZENKİMAL KÖK HÜCRELERDEN KONDROSİT FARKLILAŞMASI, 2013 - 2015
- GÜNDOĞAN K., ALTUNTAŞ H., BAYRAM F., BAŞKOL G., HAMURCU Z., COŞKUN R., BİTGEN N., YILMAZ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Akut Organofosfat İntoksikasyonuna Maruz Kalan Bireylerin Lenfositlerinde CBMN Sitom Yöntemi ve Plazmalarında 8-OHdG Ölçümü ile Kromozomal ve Oksidatif DNA Hasarının ve Adrenal, Hipofiz, Tiroid Hormonlarında Meydana Gelen Değişikliklerin, ve Birbir, 2012 - 2015
- ALTUNTAŞ H., BAYRAM F., HAMURCU Z., ÇAKIR İ., BİTGEN N., BAŞKOL G., Project Supported by Higher Education Institutions, Tiroid nodülü ve farklı tipte tiroid kanserleri olan hastalarda ve Cushing's sendromu olan hastalarda mikronükleus sıklığı ve 8-OHdG düzeylerinin araştırılması, 2010 - 2014
- CANATAN H., SOFİKERİM M., YILMAZ S., ÇETİN M., ÖZKUL Y., ALTUNTAŞ H., HAMURCU Z., BİTGEN N., CANTÜRK F., ŞAHİN F., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Kök Hücre Proteini Piwil2'nin Prostat Epitel Hücrelerinin Kanseri Kök Hücrelerine Geçişindeki Rolünün LNCaP Hücre Hattında Araştırılması, 2011 - 2013
- ALTUNTAŞ H., ŞAHİN F., BAYRAM F., HAMURCU Z., ŞİMŞEK Y., BİTGEN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Obez hastalarda beden kitle indeksi oranlarına ve yaşa göre DNA hasarının Sitom yöntemi ile araştırılması, 2011 - 2013
- ALTUNTAŞ H., ÇAKIR İ., BİTGEN N., ELBÜKEN G., BAŞKOL G., BAYRAM F., HAMURCU Z., Project Supported by Higher

Education Institutions, Hipofiz Adenomlu Hastalarda Oksidatif ve Kromozomal DNA hasarının Sitom yöntemi ve 8-OHdG ölçümü ile Araştırılması, 2010 - 2013

ALTUNTAŞ H., CANÖZ Ö., YAY A. H. , BARAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, DİFFÜZ BÜYÜK B HÜCRELİ LENFOMALARDA P16,P53 VE Kİ67 NİN PROGNOSTİK ÖNEMİNİN KİMYASAL, 2009 - 2011

HAMURCU Z., ÇOKSEVİM B., KOCA F., ALTUNTAŞ H., AKPINAR N., Project Supported by Higher Education Institutions, YÜKSEK İRTİFADA YAPILAN EGZERSİZİN MİKRONÜKLEUS SIKLIĞI ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2009 - 2010

ALTUNTAŞ H., Project Supported by Higher Education Institutions, PATULİNİN İNSAN KAN LENFOSİTLERİNDEKİ MİKRONÜKLEUS SIKLIĞI VE MİTOTİK İNDEKS ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2008 - 2010

TEKOL Y., ŞAHİN S., MUHTAROĞLU S., ALTUNTAŞ H., Project Supported by Higher Education Institutions, SIÇANLARDA TAMARİX (ILGIN) BİTKİSİNİN ANTİDİYABETİK ETKİSİ VE FARELERDE PREKLİNİK TOKSİSİTE ÇALIŞMALARI, 2006 - 2008

BORLU M., HAMURCU Z., ALTUNTAŞ H., FERAHBAŞ A., Project Supported by Higher Education Institutions, İZOTRETİNOİN/ACİTRETİN KULLANAN HASTALALARIN T LENFOSİTLERİNDE MİKRONÜKLEUS DEĞİŞİMİNİN ARAŞTIRILMASI, 2006 - 2007

ALTUNTAŞ H., FERAHBAŞ A., SÜT Z., Project Supported by Higher Education Institutions, VİTİLİGOLU HASTALARDA MİKRONÜKLEUSSIKLIĞININ ARAŞTIRILMASI, 2005 - 2006

ALTUNTAŞ H., Project Supported by Higher Education Institutions, İNSAN KAN LENFOSİTLERİNDE CİTRİNİN MİKRONÜKLEUS SIKLIĞI VE MİTOLİK İNDEKS ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2004 - 2005

ALTUNTAŞ H., ÖZTÜRK F., HAMURCU Z., İMAMOĞLU ŞİRVANLI N. N. , OYMAK F. S. , Project Supported by Higher Education Institutions, ÇEVRESEL ASBEST VE ERİONİTE BAĞLI MEZOTELYOMALARDA P53 TÜMÖR SUPRESOR VE K-RAS ONKOGEN MUTASYONLARININ ARAŞTIRILMASI, 2004 - 2005

ALTUNTAŞ H., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇEVRESEL OLARAK ASBESTE MARUZ KALAN KİŞİLERİN LENFOSİTLERİNDEKİ SİTOGENETİK DEĞİŞİKLİKLERİN ARAŞTIRILMASI, 2002 - 2003

ALTUNTAŞ H., Project Supported by Other Official Institutions, Ultrason Tedavisinin Mutajenite Etkisinin Araştırılması, 1999 - 2001

ALTUNTAŞ H., Project Supported by Other Official Institutions, Romatoid Artritte MTX'in Hücre Kültürüne Etkisi ve Klinik Korelasyon, 1998 - 2000

ALTUNTAŞ H., TUBITAK Project, Fitohemaglutininle Uyarılan T-lenfosit İnterfaz Heterokromatinlerinin BrdU Kullanarak ve in situ Hibridizasyonla İncelenmesi, 1995 - 1997

ALTUNTAŞ H., Project Supported by Other Official Institutions, FISH Yöntemi Kullanılarak Prostat, İdrar Kesesi ve Over Tümörlerinde Sitogenetik Uygulamalar, 1995 - 1997

ALTUNTAŞ H., Project Supported by Other Official Institutions, Laringel ve Oral Mukozal Lezyonlarda İnsan Papilloma Virüsünün Non-radyoaktif Belirlenmesi ve Tiplendirilmesi, 1994 - 1996

ALTUNTAŞ H., Project Supported by Other Official Institutions, Servikovajinal Hücrelerde İnsan Papilloma Virüslerinin Polimeraz Zincir Reaksiyon Metoduyla Belirlenmesi, 1991 - 1994

ALTUNTAŞ H., TUBITAK Project, Türkiye Adaları Herpetofaunasının Taksonomik ve Ekolojik Araştırılması, 1984 - 1987

## Activities in Scientific Journals

Annals of Mutagenesis, Committee Member, 2017 - Continues

Journal of Diabetes and Treatment, Committee Member, 2017 - Continues

Erciyes Medical Journal, Editor, 2016 - Continues

Cell Biology, Committee Member, 2016 - Continues

International Journal of Immunotherapy and Cancer Research, Committee Member, 2015 - Continues

SM Journal of Endocrinology and Metabolism, Committee Member, 2015 - Continues

Northern Clinics of Istanbul, Evaluation Committee Member, 2014 - Continues

Austin Journal of Endocrinology and Diabetes, Committee Member, 2014 - Continues

the journal Archives of Toxicology, Evaluation Committee Member, 2013 - Continues

Journal of Endocrinology, Evaluation Committee Member, 2013 - Continues

Journal of Toxicology Research, Editor, 2013 - Continues

Inhalation Toxicology, Publication Committee Member, 2012 - Continues  
Molecular BioSystems, Advisory Committee Member, 2011 - Continues  
Toxicology and Industrial Health, Advisory Committee Member, 2011 - Continues  
African Journal of Biotechnology, Publication Committee Member, 2010 - Continues  
Journal of Pediatric Biochemistry, Publication Committee Member, 2009 - Continues  
Balkan Medical Journal, Publication Committee Member, 2008 - Continues  
Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, Publication Committee Member, 2008 - Continues  
Dove Medical Press, Publication Committee Member, 2007 - Continues  
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, Publication Committee Member, 2006 - Continues  
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, Publication Committee Member, 2005 - Continues  
Environmental Research, Publication Committee Member, 2004 - Continues  
Erciyes Üniv. Sağlık Bilimleri Dergisi, Publication Committee Member, 2004 - Continues  
Libertas Academica, Evaluation Committee Member, 2004 - Continues  
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri, Publication Committee Member, 1998 - Continues

## Scientific Refereeing

TUBITAK Project, October 2017  
The Anatolian Journal of Cardiology, SCI Journal, September 2017  
TUBITAK Project, September 2017  
Project Supported by Higher Education Institutions, September 2017  
Project Supported by Higher Education Institutions, September 2017  
Cancer Management and Research, SCI Journal, August 2017  
Journal of Advances in Breast Cancer Research and Development, Other Indexed Journal, July 2017  
TUBITAK Project, July 2017  
Advances in Genomics and Genetics, Other Indexed Journal, June 2017  
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2017  
TUBITAK Project, June 2017  
International Journal of Immunotherapy and Cancer Research, Other Indexed Journal, May 2017  
Drug and Chemical Toxicology, SCI Journal, April 2017  
TUBITAK Project, April 2017  
Erciyes Medical Journal, SCI Journal, March 2017  
International Journal of Immunotherapy and Cancer Research, Other Indexed Journal, March 2017  
Journal of Diabetes and Treatment (JDBT), Other Indexed Journal, February 2017  
TUBITAK Project, February 2017  
International Journal of Nanomedicine, SCI Journal, January 2017  
The Anatolian Journal of Cardiology, SCI Journal, December 2016  
Cancer Management and Research, SCI Journal, November 2016  
Cancer Management and Research, SCI Journal, August 2016  
Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2016  
Project Supported by Higher Education Institutions, July 2016  
OncoTargets and Therapy, SCI Journal, June 2016  
Journal of Health sciences (Erciyes University), National Scientific Refreed Journal, June 2016  
TUBITAK Project, June 2016  
TUBITAK Project, June 2016  
International Journal of Human Genetics, SCI Journal, May 2016  
TUBITAK Project, May 2016  
Project Supported by Higher Education Institutions, April 2016  
Therapeutics and Clinical Risk Management, SCI Journal, March 2016  
Environmental Research, SCI Journal, March 2016

Environmental Science and Pollution Research, SCI Journal, March 2016  
Project Supported by Higher Education Institutions, March 2016  
Patient Preference and Adherence, SCI Journal, February 2016  
Therapeutics and Clinical Risk Management, SCI Journal, February 2016  
Drug and Chemical Toxicology, SCI Journal, January 2016  
Anatolian Journal of Cardiology, SCI Journal, January 2016  
TUBITAK Project, January 2016  
Environmental Science and Pollution Research, SCI Journal, December 2015  
TUBITAK Project, November 2015  
Clinical and Experimental Dermatology, SCI Journal, October 2015  
Genomics Insights, Other Indexed Journal, September 2015  
Environmental Research, SCI Journal, September 2015  
Clinical and Experimental Dermatology, Other Indexed Journal, June 2015  
SM Journal of Endocrinology and Metabolism, SCI Journal, June 2015  
Environmental Research, SCI Journal, May 2015  
Environmental Research, SCI Journal, March 2015  
Environmental Toxicology, SCI Journal, March 2015  
Scientific Reports, SCI Journal, January 2015  
Project Supported by Higher Education Institutions, December 2014  
Gene Therapy and Molecular Biology, Other Indexed Journal, November 2014  
Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, August 2014  
Erciyes Medical Journal, Other Indexed Journal, June 2014  
Clinical and Experimental Dermatology, SCI Journal, April 2014  
Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2014  
Environmental Toxicology, SCI Journal, January 2014  
journal Archives of Toxicology, SCI Journal, December 2013  
Balkan Medical Journal, SCI Journal, December 2013  
Journal of Endocrinology, SCI Journal, November 2013  
OncoTargets and Therapy, SCI Journal, October 2013  
Asia Pacific Journal of Molecular Biology & Biotechnology, Other Indexed Journal, March 2013  
Annals of Medical and Health Sciences Research', Other Indexed Journal, March 2013  
Inhalation Toxicology, SCI Journal, July 2012  
TUBITAK Project, May 2011  
Project Supported by Higher Education Institutions, April 2011

## **Scientific Consultations**

Tubitak, Project Consultancy, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri , Turkey, 2015 - Continues  
Erciyes Üniversitesi, Project Consultancy, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri , Turkey, 1986 - Continues

## **Edit Congress and Symposium Activities**

Cinsel İstismar Olgularına Multidisipliner Yaklaşım ve Önlemler Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2021  
Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi , Session Moderator, Muğla, Turkey, 2019  
TURNOG-Glial Tümörlerde Nöroonkolojik Araştırma Çalıştayı, Attendee, Kayseri, Turkey, 2017  
Erciyes Tıp Genetik Günleri 2017, Session Moderator, Kayseri, Turkey, 2017  
Erciyes Tıp Genetik Günleri 2017, Attendee, Kayseri, Turkey, 2017  
39. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2017  
38. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2016

4th International Workshop on cAMP Signaling, Protein Kinase A and Phosphodiesterases: From Genetics to Function and Human Diseases, Attendee, Kayseri, Turkey, 2015  
37. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Attendee, Turkey, 2015  
36. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2014  
9. Hipofiz Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2013  
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Moderator, Aydın, Turkey, 2013  
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Invited Speaker, Aydın, Turkey, 2013  
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Attendee, Aydın, Turkey, 2013  
Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Attendee, Turkey, 2011  
Tarım Öğretiminin 164. Yılı Kutlama Etkinlikleri, Panelists, Kayseri, Turkey, 2010

## Citations

Total Citations (WOS):866

h-index (WOS):15

## Invited Talks

Sitokinez blok mikronükleus sitom (CBMN cyt) yöntemi ve programlı hücre ölümü, Conference, XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, October 2013  
Genetiği Değiştirilmiş Organizmalar GDO, Conference, Tarım Öğretiminin 164. Yılı Kutlama Etkinlikleri, Turkey, January 2010

## Scholarships

Araştırmacı, TÜBİTAK, 1985 - 1985

## Awards

Kıranathoğlu Fırat F., Demir H., Altuntaş H., Cüce İ., Bayram F., En iyi Bildiri Birincilik Ödülü, Uluslar Arası Katılımlı Türk Romatoloji E-Kongre 2020, November 2020  
Eken A., Yetkin M. F., Mirza M., Canatan H., Karayiğit M. Ö., Altuntaş H., 2019 AAI Early Career Faculty Travel Grant, American Association Of Immunologists (Aai), May 2019  
ALTUNTAŞ H., Deneysel ve Laboratuvar Çalışması Öğretim Elemanı kategorisinde Birincilik Ödülü., Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Geleneksel Gevher Nesibe Araştırma Teşvik Ödülü., March 2019  
ALTUNTAŞ H., Poster birincilik ödülü, 4.Klinik İmmünoloji kongresi, April 2018  
ALTUNTAŞ H., Deneysel ve Laboratuvar Çalışması Öğretim Elemanı kategorisinde Birincilik Ödülü, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Geleneksel Gevher Nesibe araştırma Teşvik Ödülü, March 2017  
ALTUNTAŞ H., Sözlü bildirilerde üçüncülük ödülü, 38. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, May 2016  
ALTUNTAŞ H., Sözlü bildirilerde üçüncülük ödülü, 37. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, May 2015  
ALTUNTAŞ H., sözlü bildirilerde ikincilik ödülü, 36. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, May 2014  
ALTUNTAŞ H., Sözlü bildirilerde birincilik ödülü, 34. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, April 2012  
ALTUNTAŞ H., Poster Bildiri üçüncülük ödülü, 33.Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, October 2011

ALTUNTAŞ H., En iyi sözlü bildiri ödülü, XXI. Dermatoloji Kongresi, September 2006  
ALTUNTAŞ H., En iyi sözlü sunum ödülü, Dermatoloji 2003 Sempozyomu, June 2003  
ALTUNTAŞ H., En iyi poster ikincilik ödülü, Perinatoloji Kongresi, May 1998  
ALTUNTAŞ H., En iyi poster ödülü, XI. Ulusal Kanser Kongresi, May 1995